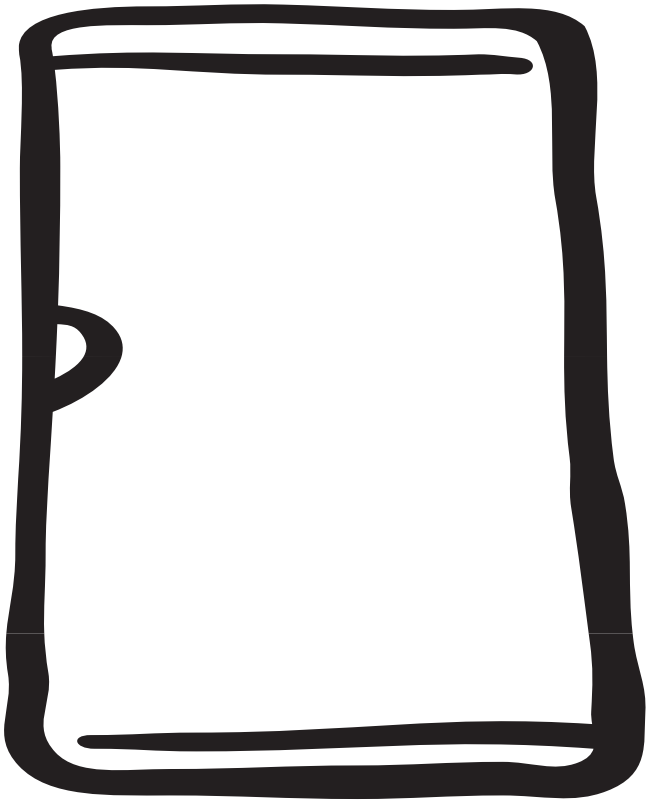
frysskåp / fryser / fryseskap

BRUKSANVISNING
BRUGSANVISNING
BRUKSAANVISNING



EU 6021 T

S

DK

N

2222 686-12

INNEHÅLL

Viktig information om säkerhet 2

Beskrivning av frysskåpet 3

Användning 4

Invändig rengöring 4
Manöverpanel 4
Igångsättning 4
Justering av temperatur 4
Snabbinfrysning 4
Varningslampa 4
Fryskalender 5
Infrysning av färskvaror 5
Förvaring av industriellt djupfrysta matvaror 5
Upptining 5
Islådan 5

Råd 6

Råd för infrysning av livsmedel 6
Råd för upptining av livsmedel 6

Skötsel 6

Avfrostning 6
Periodisk rengöring 7
Då frysen inte används 7

Om något inte fungerar 8

Reklamation 9
Konsumentkontakt 9
Service och reservdelar 9

Tekniska data 9

Installation 10

Placering 10
Säkerhet 10
Elektrisk anslutning 10
Instruktion för dörromhängning 11

⚠ VIKTIG INFORMATION OM SÄKERHET

Det är av största vikt att denna bruksanvisning förvaras tillsammans med skåpet för framtida behov. Låt alltid bruksanvisningen följa med skåpet vid flyttning eller ägarbyte, så att den som använder skåpet kan läsa om alla funktioner och säkerhetsföreskrifter.

Dessa varningar motiveras av säkerhetsskäl. Det är viktigt att du tar del av dem innan skåpet installeras och används.

Allmänna säkerhetsföreskrifter

- Skåpet skall skötas av vuxna. Låt aldrig barn röra reglagen eller leka med det.
- Det kan vara farligt att ändra specifikationer eller göra ändringar i skåpet.
- Stäng alltid av skåpet och dra ur stickproppen före rengöring eller service.
- Skåpet är tungt. Var försiktig när skåpet flyttas.
- Iskuber kan ge upphov till frysskador om de äts direkt ur frysfacket.
- **Hantera alltid skåpet med största försiktighet för att undvika skador på kylaggregatet (risk för vätskeläckage).**
- **Skåpet skall inte placeras i närheten av någon värmekälla som t.ex. spis eller diskmaskin.**
- **Utsätt inte skåpet för direkt solbelysning under längre perioder.**
- **Sörj för tillräckligt ventilation av skåpets baksida för att undvika skador på kylkretsen.**
- **Använd aldrig andra elektriska apparater (t ex glassmaskiner) inuti skåpet.**

Service/reparation

- Alla elarbeten som krävs för att installera skåpet måste utföras av en behörig elektriker eller fackman.
- Service skall utföras av ett auktoriserat serviceföretag. Använd endast original reservdelar.
- Försök aldrig att reparera skåpet på egen hand.
- Reparationer som utförs av personer med otillräckliga kunskaper kan förorsaka personskador eller ännu svårare fel på produkten. Kontakta närmaste serviceföretag och använd alltid originaldelar.
- Detta skåp innehåller kolväten i kylkretsen; underhåll och omladdning får därför endast utföras av en auktoriserad tekniker.

- Använd aldrig metallföremål vid rengöring av skåpet, eftersom detta kan förorsaka skador.

Användning

- Skåpet är avsett för förvaring av matvaror för normalt hushållsbruk enl. denna anvisning.
- Fryst mat bör inte frysas om efter upptining.
- Var noga med att följa tillverkarens rekommendationer avseende förvaringstid. Se motsvarande anvisningar.
- Skåpets innermodul innehåller kanaler för kylmedium. Om dessa punkteras kan skåpet skadas allvarligt och matvarorna förstöras. ANVÄND DÄRFÖR ALDRIG VASSA FÖREMÅL för att skrapa bort frost eller is. Frost avlägsnas med den isskrapa som medföljer skåpet. Massiv is får aldrig brytas eller huggas loss från skåpet. Låt alltid isen smälta av sig själv vid avfrostning. Se avfrostningsanvisningarna.
- Förvara aldrig kolsyrad eller mousserande dryck i frysen. De kan nämligen explodera och skada skåpet.
- Avfrostningen får inte påskyndas på annat sätt än som rekommenderas av tillverkaren. Mekaniska eller andra artificiella hjälpmedel får inte användas.

Installation

- Se till att nätsladden inte kommer i kläm under skåpet.
  Viktigt: Nätanslutningssladden får endast bytas av behörig elektriker. Kontakta försäljningsstället eller vår kundtjänst om du behöver service.

S

- Vissa delar av skåpet värms upp under användning. Sörj därför för tillräcklig ventilation. Bristfällig ventilation kan leda till att komponenter skadas och att matvaror förstörs. Se installationsanvisningarna. **Observera: Se till att ventilationsöppningarna inte blockeras eller sätts igen.**
- Komponenter som värms upp bör inte vara åtkomliga. Placera därför skåpet, om möjligt, med dessa delar mot en vägg.
- Om skåpet har transporterats horisontalt finns risk för att oljan i kompressorn har trängt in i kylkretsen. Vänta därför minst två timmar innan skåpet kopplas in så att oljan hinner rinna tillbaka till kompressorn.

Miljöskydd

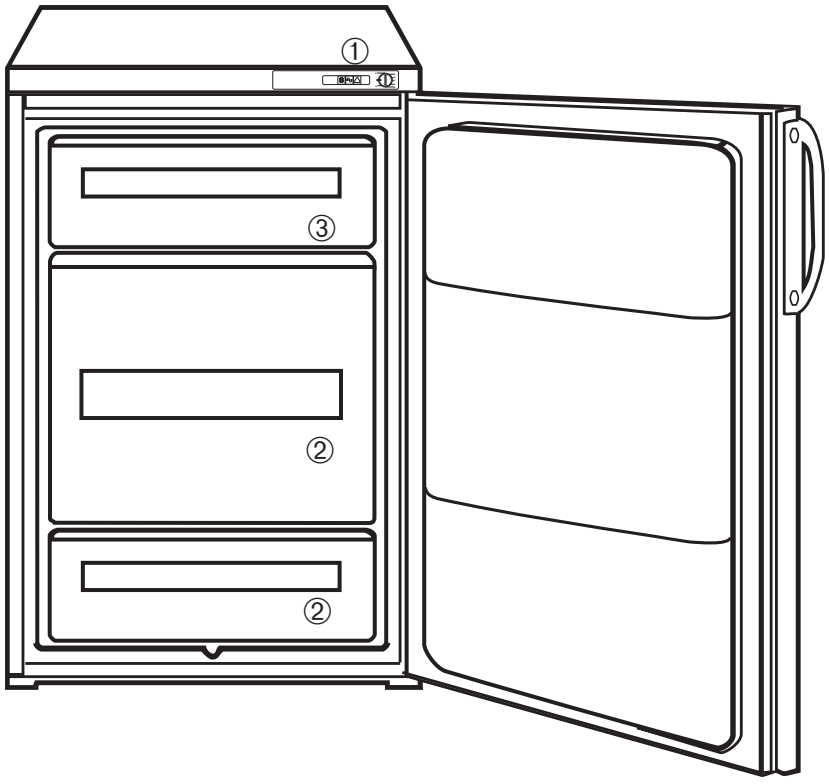
- **Detta skåp innehåller inte gaser som kan skada ozonlagret. Detta gäller såväl kylkrets som isoleringsmaterial. Skåpet får inte hanteras som normalt hushållsavfall. Undvik att skada kylaggregatet, särskilt på baksidan nära värmeväxlaren. Information om lokala regler för avfallshantering kan erhållas från kommunala myndigheter.**
- **De material i detta skåp som är märkta med symbolen ♺ kan återvinnas.**

BESKRIVNING AV FRYSSKÅPET

① Manöverpanel

② Lådor för frysta och djupfrysta varor

③ Lådor för snabbinfrysning



ANVÄNDNING

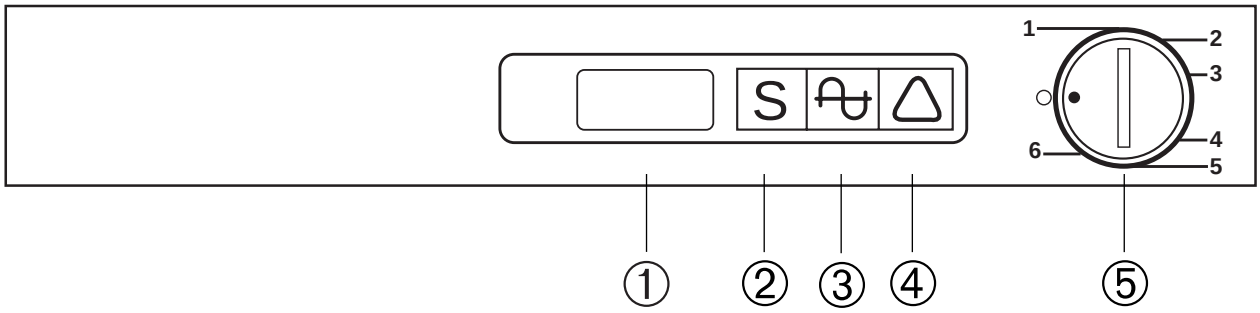
Frysens ****** märke betyder, att facket passar väl till infrysning av matvaror och till långtidsförvaring av djupfrysta matvaror.

Invändig rengöring

Innan frysen sätts på första gången, skall den rengöras invändigt med ljummet vatten och mild tvållösning för att få bort lukten av ny produkt.

Använd inte medel med stark lukt eller skurpulver, vilket kan orsaka skada på ytbehandlingen.

Manöverpanel



① På/av knapp för NORMAL/SNABBINFRYSNING«SUPER»
② «SUPER»-kontrollampa för snabbinfrysning
③ Kontrollampa
④ Varningslampa
⑤ Termostatvred

Igångsättning

Anslut skåpet till vägguttag.

Vrid termostatknappen ⑤ överst «O»-läget. Kontrollampan ③ lyser för att visa, att frysen är igång.

Skåpet stängs av genom att vrida termostaten ⑤ till dess att pilen står mitt för symbolen «O».

Justering av temperatur

Vrid vredet ⑤ till max. för att erhålla lägre temperatur och omvänt till min. för att få en högre temperatur. Mindre kallt: vrid termostaten till en lägre siffra.

För att förvara frysta varor på rätt sätt, bör innertemperaturen i frysen vara minst -18°C eller kallare. Vi rekommenderar därför, att Ni vrider vredet ⑤ till ett medelläge. Med vredet i detta läge justeras innertemperaturen automatiskt för att säkerställa perfekt förvaring av matvarorna.

Då rätt läge fastställs måste man ta med i beräkningen att följande faktorer kan påverka temperaturen i skåpet:

- omgivande temperaturer;
- hur ofta dörren öppnas;
- mängden förvarade livsmedel;
- skåpets placering.

Snabbinfrysning

Knappen ① skjuts mot vänster till läge «S» (SUPER). Kontrollampan ② skall då lysa.

Varningslampa

När varningslampan ④ tänds, visar denna att temperaturen i frysen är för hög (varmare än -12°C). Detta sker givetvis även när frysen sätts igång för första gången eller när matvaror läggs in i frysen tills dess att temperaturen nått en säker nivå för förvaring av frysta varor.

Fryskalender

S

Symbolerna på lådorna visar olika sorters djupfrysta varor.

Siffrorna anger lagringstiden i månader för respektive typ av djupfryst vara. Om det är det övre eller det nedre värdet på de angivna lagringstiderna som gäller, beror på livsmedlens kvalitet och deras förbehandling före infrysningen.

Infrysning av färskvaror

För snabbinfrysning av färskvaror om frysen ej tidigare använts, ställs den i läget för snabbinfrysning i minst 3 timmar innan varorna läggs in.

Om frysen redan är igång, skall den vara inställd på snabbinfrysning i minst 24 timmar innan varorna läggs in.

Efter att ha lagt in varor till infrysning, tar det ytterligare 24 timmar innan infrysningen är fullbordad, varefter man åter kan sätta frysen på läge för normal förvaring.

Matvaror till infrysning skall läggas i översta snabbinfrysningsfacket.

För att säkerställa luftcirkulationen i skåpet bör matvarorna i den översta lådan inte placeras över markeringen på skåpets insida.

Den maximala kvantitet matvaror, som kan frysas in under 24 timmar, finns angiven på märkskylten som sitter längst ner till vänster.

Förvaring av industriellt djupfrysta matvaror

Dessutom bör Ni - om frysen inte varit igång på en tid - låta den köra i minst 2 timmar med termostaten på kallaste (SUPER) inställningen. Därefter skruvas termostaten tillbaka till normalinställningen.

Om maten tinas oavsiktligt t ex på grund av längre strömavbrott, måste maten användas inom en kort period eller beredas genom kokning/stekning och därefter åter frysas. Om strömavbrottet är kortvarigt (15 timmar) och frysen är välfylld, påverkas ej de frysta varorna.

På frysdörrens insida finns tecknade bilder av matvaror och djur med upplysning om maximal förvaringstid (i månader) från infrysningstidpunkten.

Ta bort lådorna på följande sätt: Dra ut lådan tills det tar emot och luta den sedan uppåt.

Trådhyllan i mittfacket går att ta bort. På det sättet går det att använda skåpets hela volym och förvara stora artiklar.

Upptining

Djupfrysta eller frysta matvaror kan tinas i kylen eller i rumstemperatur, beroende på när de skall användas.

Små stycken - som t ex hamburgare, kotletter, chips och fiskpinnar - kan till och med tillagas medan de fortfarande är frysta.

Tillberedningstiden är naturligtvis då något längre än vid tinade matvaror.

Islådan

Frysen har 2 islådor till istärningar.

Dessa lådor bör fyllas med dricksvatten och placeras i frysen.

Använd inte metallverktyg för att lossa islådorna, om de frusit fast i facket.

RÅD

Råd för infrysning av livsmedel

Några tips för att uppnå bästa möjliga resultat av frysen:

- Frys endast in varor av prima kvalitet, färska och rengjorda. Dela upp matvarorna i mindre stycken för att få en snabb infrysning och för att möjliggöra upptining av endast önskad kvantitet. Tänk på, att varor som är upptinade snabbt försämras i kvalitet. Tänk även på, att magert kött håller sig längre än fett kött samt att salt förkortar förvaringstiden.
- Förpacka maten i aluminiumfolie eller plast och se till att förpackningen blir lufttät. Detta gör, att maten bevarar färg och smak och även näringsvärdet.
- Öppna ej frysen under infrysningen och lägg ej heller in ytterligare varor.
- Undvik att lägga färska varor intill redan frysta varor för att på så sätt undvika att temperaturen stiger hos de redan frysta varorna.
- Förvara inte kolsyredrycker i frysen då dessa kan explodera.
- Ställ aldrig in varma drycker eller varm mat i frysen. Fyll ej heller täckta förvaringskärl till bredden.
- Det är tillrådligt att skriva infrysningsdatum på förpackningen eller på etiketter.
- Man kan då ha bättre kontroll över förvaringstiden.

Råd för upptining av livsmedel

För att få bästa möjliga resultat av Er frys bör Ni - förutom att följa instruktionerna för infrysning av matvaror - vara uppmärksam på vid förvaring av industriellt djupfrysta matvaror att:

- varan har förvarats korrekt av detaljhandlaren
- varan fortast möjligt läggs in i frysen efter att den köpts och inte förvara matvarorna längre än som angivits på paketen.
- Undvik att öppna dörren för ofta, och när Ni öppnar den, låt den bara vara öppen så länge som det är absolut nödvändigt.
- Varning angående glass: glass, som äts direkt från frysen kan resultera i brännskador, orsakade av den alltför låga temperaturen.
- Vid strömavbrott får dörren inte öppnas.
- Om strömavbrottet är kortvarigt och frysen välfylld, påverkas ej de frysta varorna. I motsatt fall bör de användas fortast möjligt.

SKÖTSEL

Drag alltid ur stickkontakten ur vägguttaget innan rengöring sker.

Viktigt
Detta skåp innehåller kolväten i kylenheten. Underhåll och påfyllning ska därför utföras endast av auktoriserade tekniker.

Avfrostning

Innerväggarna i frysen täcks av ett lager frost, vilket kan tas bort med hjälp av en speciell plastskrapa (som följer med) så snart frostlagret blir tjockare än 4 mm.

Man behöver ej stänga av skåpet eller ta ut maten ur frysen.

Om ett tjockt lager is har bildats, är det nödvändigt att avfrosta fullständigt, och då gör man som följer:

1. Ställ vredet ⑤ i läge «O» eller dra ur stickkontakten ur vägguttaget
2. Slå genast in de frusna varorna i flera lager tidningspapper och lägg dem på ett svalt ställe
3. Låt dörren stå öppen.

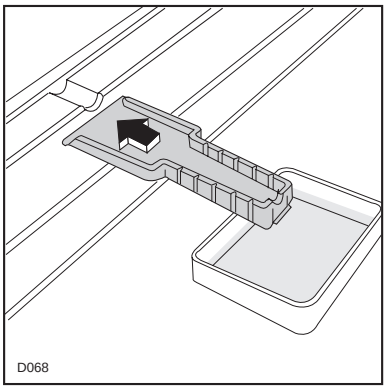
S

4. Lämna dörren öppen och för in plastskrapan i det speciella hålet så att den fungerar som en förlängningskanal. En skål placeras undertill för att samla upp smältvattnet (se figuren).

5. När avfrostningen är avslutad, skall frysen torkas ur noga invändigt.

Förvara skrapan för framtida bruk.

Vredet ⑤ vrids tillbaka till den önskade inställningen eller kontakten sätts tillbaka i vägguttaget.
Låt frysen köra 2-3 timmar i läget snabbinfrysning, varefter den åter är klar att fyllas igen.



Obs!

Använd aldrig skarpa metallföremål för att skrapa av frosten på avdunstningselementet. Det kan skadas.

Använd inte andra hjälpmedel eller metoder än de som nämns här för att påskynda avfrostningsprocessen.

Under avfrostningen höjs temperaturen något i de frysta matvarorna och det kan medföra att hållbarhetstiden minskas.

Periodisk rengöring

Frysen rengörs in- och utvändigt med ljummet vatten och handdiskmedel.
Kondensorn och kompressorn rengörs med en borste eller dammsugare, vilket ger en förbättrad prestanda och sparar el.

Då frysen inte används

När frysen inte används, bör man vidtaga följande förebyggande åtgärder:

drag ur stickkontakten ur vägguttaget

töm skåpet på alla matvaror

avfrosta och rengör noga skåpet inuti

lämna dörren på glänt, så att luften kan cirkulera fritt och därmed förhindra dålig lukt och mögel.

OM NÅGOT INTE FUNGERAR

När skåpet inte fungerar på önskat sätt kan det bero på något man enkelt kan rätta till själv. Läs igenom och följ tabellen så behöver inte service beställas i onödan.

Problem	Möjlig orsak/Åtgärdsförslag
Det är för varmt i frysen	- Ställ in en kallare temperatur. - Kontrollera att dörren är riktigt stängd och att tätningslisten är hel och ren. - Om varma varor lagts in i frysen. Vänta några timmar och kontrollera sedan temperaturen igen. - Fördela varorna så att den kalla luften kan cirkulera mellan dem.
Det är för kallt i frysen	- Ställ in en varmare temperatur. - Infrysningen kan vara på. - Temperaturfönstret visar skåpets varmaste varutemperatur. En avvikelse mellan fönstrets temperatur och (medel-)temperatur som mätts upp på annat sätt är alltså fullt normal.
Det bildas mycket frost och is	- Kontrollera att dörren är riktigt stängd och att tätningslisten är hel och ren. - Ställ in en varmare temperatur.
Kompressorn går kontinuerligt	- Ställ in en varmare temperatur. - Kontrollera att dörren är riktigt stängd och att tätningslisten är hel och ren. - Det är varmare än normal rumstemperatur där skåpet står placerat.
Skåpet går inte alls. Varken kyla eller belysning fungerar. Inga signallampor lyser	- Stickkontakten sitter inte i ordentligt. - Säkringen är sönder. - Skåpet är inte påslaget. - Det kommer inte fram ström till skåpet. (Prova genom att ansluta en annan apparat.)
Skåpets ljudnivå är för hög	- I kylsystemet bildas det vissa ljud. Ett pulserande ljud hörs när köldmediet pumpas runt i kylsystemet. - När kompressorn startar och stannar kan knäppande ljud höras från termostaten. - Om ljudnivån upplevs som störande: Böj försiktigt rören på skåpets baksida så att de inte vidrör varandra. Sätt tillbaka distanskuddarna (mellan skåpet och rören) om de fallit bort. Följ noga instruktionerna i avsnittet “Installation”.
Strömavbrott	- Öppna inte skåpet i onödan, förutom om avbrottet verkar bli långvarigt då bör varorna om möjligt flyttas till ett fungerande skåp. Är de frysta varorna fortfarande hårda efter strömavbrottet kan de frysas om direkt. Har matvarorna tinat men fortfarande är friska och luktar gott kan de användas, men de bör tillagas innan de fryses om eller konsumeras.

Om frysen efter dessa kontroller ändå inte fungerar tillfredsställande, kontakta närmaste servicestation eller detaljhandlare.

För att få en snabb service är det viktigt, att Ni uppger modell och serienummer på Er frys, vilket står angivet på frysens märkplåt längst ner till vänster.

Reklamation

Vid försäljning till konsument i Sverige gäller den svenska konsumentlagstiftningen. **Kom ihåg att spara kvittot för eventuell reklamation.**

Konsumentkontakt

Har du frågor angående produktens funktion eller användning, ber vi dig att kontakta vår konsumentkontakt på tel.nr: 08-672 53 90 eller via e-mail på vår hemsida **www.electrolux.se**

Service och reservdelar

S

Har du frågor om eller vill beställa service eller reservdelar ber vi dig att kontakta återförsäljaren eller vår rikstäckande service på tel. **020 - 76 76 76** eller via e-mail på **www.elektroservice.se**. Se adressen till ditt närmaste service-kontor i telefonkatalogen Gula sidorna under Hushållsutrustning, vitvaror - service.

Innan du beställer service, kontrollera först om du kan avhjälpa felet själv. Här i bruksanvisningen finns en tabell, som beskriver enklare fel och hur man kan åtgärda dem. Observera, elektriska fel skall alltid åtgärdas av certifierad elektriker.

Innan du kontaktar service, skriv upp följande enligt dataskylten:

- Modellbeteckning: . . . . . .
- Produktnummer: . . . . . .
- Serienummer: . . . . . .
- Inköpsdatum: . . . . . .

Hur och när uppträder felet?

TEKNISKA DATA

Tekniska data framgår av typskylten till vänster inuti skåpet.

Mått mm	H 850
	B 495
	D 600

INSTALLATION

Om detta skåp skall ersätta ett äldre skåp med lås (spärr), måste man se till att låset är obrukbart innan det gamla skåpet kasseras.

Detta för att förhindra att det orsakar livsfara för barn.

Placering

Kylskåpet skall inte placeras nära element, ugnar eller vara utsatt för direkt solljus.
Bästa funktion får du vid en omgivningstemperatur mellan + 18°C och + 43°C (klass T); mellan + 18°C och + 38°C (klass ST); mellan + 16°C och + 32°C (klass N); mellan + 10°C och + 32°C (klass SN).
Klassbeteckningen för din maskin finner du på märkskylten.

Se till, att det inte finns föremål på baksidan, ovanpå eller under skåpet, som kan förhindra luftcirkulationen.

Minsta avstånd mellan skåp och eventuellt överhängande skåp skall vara 100 mm (Fig.).

Den bästa lösningen är emellertid enligt bild B utan något överhängande skåp.

Justeringsfötter gör det möjligt att få en jämn och stadig avvägning av skåpet.

OBS

Endast för modeller med dörrlister

Avlägsna klisterremsan som skyddar dörrlisterna (dörrarna) omedelbart efter att skåpet packats upp. Samtidigt är det också nödvändigt att taga bort handtaget (handtagen), skruva fast det (dem) igen på samma plats eller på motsatta sidan om skåpet skall öppnas motsatt.

Säkerhet

Skåpet är endast avsett att användas enligt denna bruksanvisning.
Används den för andra ändamål kan det uppstå risker för person- eller sakskador. Gör inte ingrepp i skåpet. Felaktiga åtgärder kan även de leda till personskador eller funktionsfel.

Elektrisk anslutning

Kontrollera innan anslutningen att spänning och frekvens överensstämmer med märkskylten.

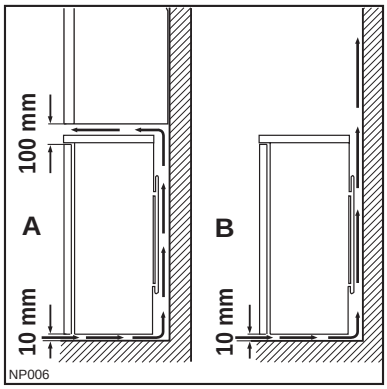
En spänningsvariation ±6% kan accepteras.

Det är nödvändigt att man ansluter frysen till skyddsjordat uttag.

För detta ändamål har matningskabeln en speciell jordkontakt. Om kontakterna i Ert ledningssystem ej är jordade, skall frysen anslutas till en separat jordningskabel av behörig elektriker i enlighet med rådande säkerhetsbestämmelser.

Tillverkaren avsäger sig allt ansvar vid olycksfall om denna säkerhetsregel ej efterföljs.

Utrustningen ska kunna kopplas från nätet. Det är därför nödvändigt att kontakten går att komma åt efter installationen.



Denna apparat är i överenstämmelse med följande EG-direktiv:

- **73/23 EEG** av den 13.2.73 (direktiv om lågspänning) och senare ändringar;
- **87/308 EEG** av den 2.6.87 (direktiv om om dämpning av radiobrus) och senare ändringar;
- **89/336 EEG** av den 3.5.89 (direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet) och senare ändringar.

Instruktion för dörromhängning

S

Innan nedanstående utföres, tag ur stickkontakten ur vägguttaget, och gör enligt följande:

1. Tag bort nedre gångjärnet (5).

2. Tag av dörr (4).

3. Skruva ur sprinten (2) ur övre gångjärnet (1) och montera den på motsatta sidan.

4. Skruva av del (6) och montera den på motsatta sidan.

5. Montera dörren och nedre gångjärnet på motsatta sidan.

6. Skruva av handtaget. Montera det på motsatt sida, efter det att du har gjort hål i pluggarna med en syl. Täck de kvarvarande öppna hålen med pluggarna som finns i förpackningen som innehåller dokumentationen.